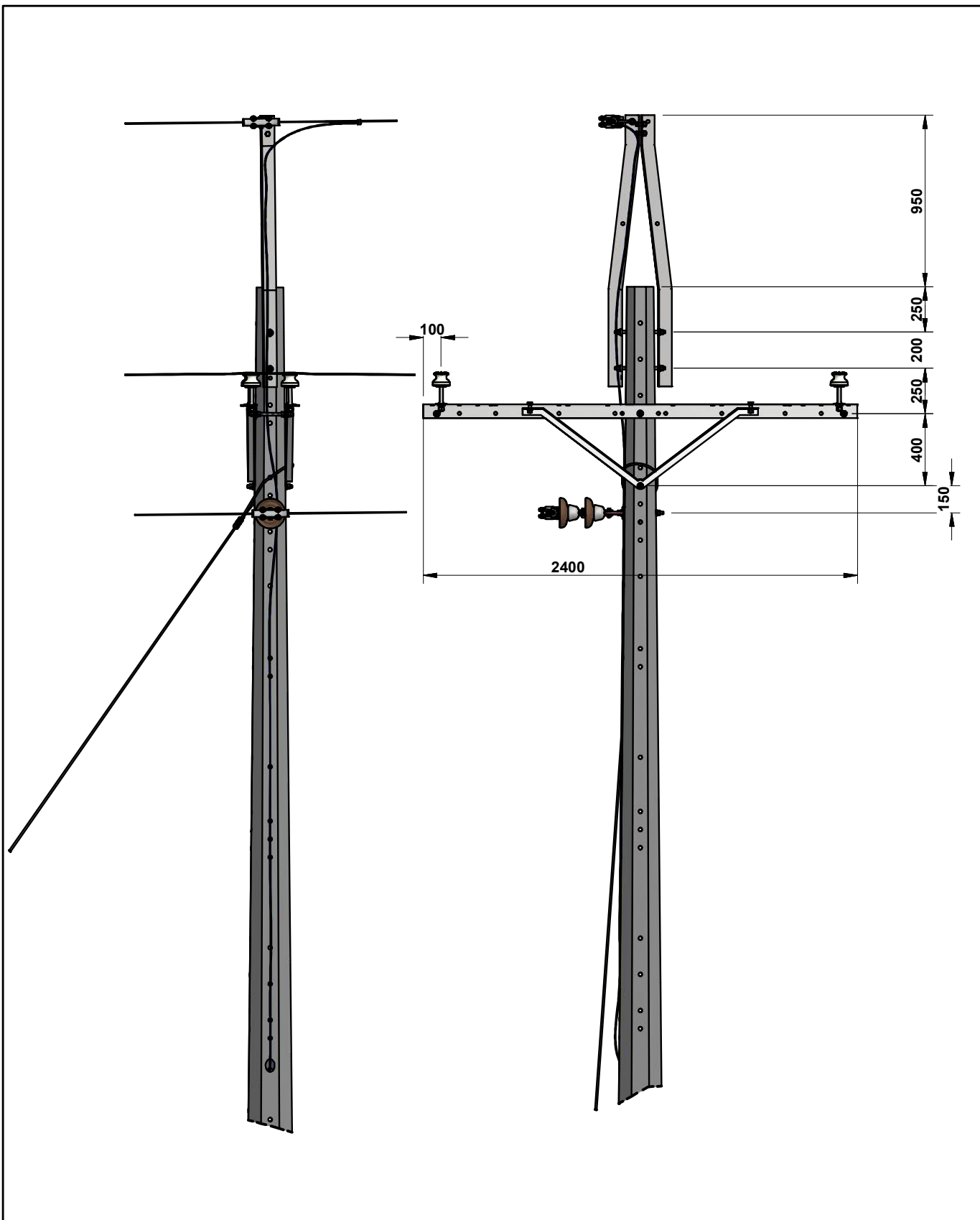


**ÁNGULO DISPOSICIÓN V
- NEUTRO SUPERIOR -
CRUCETA DE 2400mm AL CENTRO**

CÓDIGO:		RA2-062	REV.	0
DIBUJÓ:	HELMUT MONCADA	REVISÓ:	UNIDAD N&E	
APROBÓ:	CET	FECHA:	2013/09/16	

CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES	ANSI A		ESCALA: 1:25	MEDIDAS: mm	PLATAFORMA: INV-IDW	PLANO: 1 DE 3
---	-----------	--	-----------------	----------------	------------------------	------------------



 <p>epm[®] <i>estamos ahí.</i></p>	<p>ÁNGULO DISPOSICIÓN V - NEUTRO SUPERIOR - CRUCETA DE 2400mm AL CENTRO</p>		CÓDIGO:		RA2-062	REV.	0					
			DIBUJÓ:		REVISÓ:		UNIDAD N&E					
			APROBÓ:		FECHA:		2013/09/16					
CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES			ANSI		ESCALA:	1:30	MEDIDAS:	mm	PLATAFORMA:	INV-IDW	PLANO:	2 DE 3

LISTA DE MATERIALES					
CÓD. NEMOTÉCNICO	CANT.	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COD. OW-INVERSION	COD. OW-COSTO
POC12	1	POSTE CONCRETO 12m OCTOGONAL	RA7-035	91159	59345
BySus	1	BAYONETA DE SUSPENSION	RA7-013	92322	31118
PEPQz	4	PERNO ESPACIADOR 15.9X305 mm	RA7-001	92224	1342
PE-Qz	2	PERNO ESPACIADOR 15.9X305 mm	RA7-001	92224	1342
P3816	6	TORNILLO HEXAGONAL 15,9X50,8 mm - ACERO GALV 11 HILOS/in	RA7-001	1275	92217
ASP15	2	AISLADOR SUSPENS 13,2 KV 165 mm - PORCELANA CLASE AS-1	RA7-011	92237	1611
TKOj4	1	TUERCA DE OJO 5/8 PG, ACERO G - 11 PASOS/PG	RA7-003	92279	10999
PEPTO	1	PERNO ESPACIADOR 15.9X254 mm	RA7-001	92223	1341
VIC01	1	VIENTO POSTE 12m	RA6-001	N/A	N/A
CnCDc	1	CONECTOR COMPRESION DERIVACION EN C COBRE PEQUEÑO	RA7-030	92240	7701
QA2.4	2	CRUCETA ANGULAR METALICA DE 2400mm	RA7-013	92268	10503
TIR24	2	TIRANTA 2400mm	RA7-013	92290	12034
GrSus	2	GRAPA DE SUSPENSION	RA7-024	92278	10706
Eslab	1	ESLABÓN DE 5/8 in - ACERO GALV. FORJADO	RA7-005	692	92216
EA15Q	4	ESPIGO PARA CRUCETA METALICA 228.6mm	RA7-009	92465	80901
APP15	4	AISLADOR TIPO PIN 13.2KV	RA7-007	92235	1604

NOTAS:

- Dimensiones en milímetros.
- Para zonas contaminadas o para zonas costeras se debe agregar un aislador de porcelana tipo suspensión de 165mm adicional por fase; ó utilizar aislador polimérico 25KV.
- Para zonas contaminadas o para zonas costeras se debe utilizar cruceta angular 2400mm en resina o plástico reforzado con fibra de vidrio RA7-033.
- Para la realización en un futuro de los puentes, se dejará un remanente en el conductor de 1m.
- En zonas contaminadas o en zonas costeras utilizar cables con hilos de acero recubiertos en cobre.
- En zonas contaminadas o en zonas costeras utilizar poste de resina o plástico reforzado con fibra de vidrio RA7-036.
- En zonas contaminadas o en zonas costeras utilizar amarres preformados con AAAC ó AlumoWeld (AW).
- Cuando se utilice aislador de suspensión polimérico, colocar un eslabón en la tuerca de ojo.
- En zonas costeras o en zonas contaminadas emplear elementos metálicos extragalvanizados, ó en acero recubierto de cobre, según norma RA7-001.

	ÁNGULO DISPOSICIÓN V - NEUTRO SUPERIOR - CRUCETA DE 2400mm AL CENTRO	CÓDIGO: RA2-062		REV. 0	
		DIBUJÓ: HELMUT MONCADA	REVISÓ: UNIDAD N&E		
		APROBÓ: CET	FECHA: 2013/09/16		
CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES	ANSI A	ESCALA: N/A	MEDIDAS: mm	PLATAFORMA: INV-IDW	PLANO: 3 DE 3